Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/762,873

Examiner Yong S. Chong Applicant(s)/Patent under Reexamination

VALIANTE, NICHOLAS M.

Art Unit

1617

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
П	

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	ate	Dat		—		2	Clai					Date			T	aim	CI	$\neg$				Date	r			Г	aim	C
1	<u> </u>	1		П	T		<del>Ulai</del>		$\dashv$		$\Box$		┰		$\vdash$		- 01	$\dashv$			$\dot{\Box}$	Jak	$\Box$		$\overline{}$	╁╴		
102						Original	Final	n in								Original	Final									3/16/06	Original	Final
102		┢┈	_	Н	-	01	+	<del> </del>	$\dashv \dashv$		Н	-	╅	$\vdash$	$\vdash$	51	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н			+	$\vdash$	N	1	
3	++	┢		Н	+						Н	╁	╅╴	$\vdash$	$\vdash$		-	$\dashv$	$\vdash$		Н			$\vdash$	$\vdash$			
4     N     55     N     105     105     105     105     105     106     17     N     106     107     108     108     108     109     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     110     111	++	╁		$\vdash$	+						$\vdash$	-	- -	$\vdash$	╁		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1			
5		╁		Н	+					-	$\vdash$	-	$\dashv$	╁	╁		_	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	_		_
Section   Sect	++	╁		Н	+			<del> </del>				+-	+	$\vdash$	+			$\dashv$	-		Н		$\vdash$	$\vdash$	1	_		
To   N   N   So   So   So   So   So   So		<del> </del>	_	H	+			l ⊢	$\dashv$	$\dashv$	Н		+	$\vdash$			-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-		-	╁	+-			
S	+-+	┢		Н	╁	07	$\dashv$	i	$\dashv$	+	Н	H	+-	$\vdash$	+-		-	$\dashv$	-		Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
9	$\dashv$	H	_	Н	+-			l	_		Н	-		1	+		-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	Н				╁╌			$\vdash$
10	++	┢		Н	1-			▎┝	-	+	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$		-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$
11	++		_	М	+				$\dashv$	$\dashv$	Н	十	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$		_	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+			$\vdash$
12   V	+	一		-	$\vdash$				$\dashv$	$\neg +$	Н	-	_	1	+		-	$\dashv$	$\vdash$	$\neg$	Н		Н	$\vdash$				
13   V		╁		П	$\vdash$	12		▎┝	$\dashv$	$\top$	Н	$\vdash$	_	H	1			_			Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁			
14		$t^-$		Н	╁				$\top$			1	1		1			$\forall$		_			$\vdash$	$\vdash$				
15   V	+	T		Н	1				$\dashv\dashv$	十	Н	$\vdash$	$\neg$		T			$\vdash$			Н	$\vdash$	$\vdash$	T				
16		T		Н	1			1	$\dashv \dashv$		П	$\vdash$			$\top$			H				T	H	t				
17	$\top$	T		П	1					$\neg$	П	1			T			Ħ	П		П	Г		1				
18 N   68   118     19 √   69   119     20 N   70   120     21 N   71   121     22 N   72   122     23 N   73   123     24 N   74   124     25 N   75   125     26 N   76   126     27 N   77   127     28 N   78   128     29 N   79   129     30 N   80   130     31 N   81   131     32   82   132     33   83   133     34 A   84   134     35 S   86   135     36 S   86   135     37 S   87   137     38 S   138   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142					1			-			-	1	_	$\Box$				$\dashv$	$\Box$		П	$\vdash$		1				
19   V				П	1	18	T		$\dashv$	$\neg$	П	1		H	$\vdash$			П	Н	$\neg$		┪	$\vdash$	T				
To   To   To   To   To   To   To   To	$\neg$			П	†			1 —	$\neg \uparrow \neg \uparrow$		П	$\vdash$	$\top$		$\top$		-	Н	Н			$\vdash$	T	$t^-$				<b>—</b>
21 N 71 72 121 122   23 N 73 123 123 124   24 N 74 124 125 125   26 N 75 126 126 127 127   28 N 77 127 128 128 129   30 N 79 129 130 130 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142	+	T			$\top$				$\neg \vdash \neg$		П	1	$\top$		✝			П						†				
22 N   72   122     23 N   74   123     24 N   74   124     25 N   75   125     26 N   76   126     27 N   77   127     28 N   78   128     29 N   79   129     30 N   80   130     31 N   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     37   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   140     42   92   142	$\neg \neg$	$\vdash$			1	21	一	1		-	М	1	_	$\Box$	十			П	Н					t				
23 N   73   123     24 N   124     25 N   125     26 N   126     27 N   127     28 N   128     29 N   129     30 N   128     31 N   80     31 N   131     32 33   132     33 4 34   84     35 36   85     37 38   134     38 39   138     39 40   90     41 41   91     42 42   142	+	1	_		1			1  -	$\neg$		П	1	$\top$		1			Ħ	П			Т	Т	十一				_
24 N 74   25 N 75   26 N 76   27 N 77   28 N 78   29 N 79   30 N 80   31 N 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   91   141   142	$\top$	T		П	Ť	23	-		$\neg \neg$		П	Т	┰	1	$\top$	73							$\vdash$	$\vdash$				
25 N 75   26 N 126   27 N 77   28 N 78   29 N 129   30 N 80   31 N 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 136   37 88   39 89   40 90   41 91   42 142		1	Т	П	T				$\neg \neg$		П	一	1		1	74		П	Н					T				
26 N 76   27 N 77   28 N 78   29 N 79   30 N 80   31 N 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 137   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92		✝	Г	П	1	25	$\neg$	1	$\neg \neg \neg$	$\neg$	П	1		$\Box$	T			Ħ.				İ	H	1				
27 N 77   28 N 78   29 N 79   30 N 80   31 N 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	$\top$			П	1	26	_					T			†			П				Т	m	1				
28 N   78     29 N   79     30 N   80     31 N   81     32   82     33   132     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92	$\Box$	T		П	1				$\neg$		П	忊	┪	$\Box$	1							H						
29 N   79     30 N   80     31 N   81     32 S   82     33 S   83     34 S   84     35 S   85     36 S   86     37 S   87     38 S   138 S     39 S   89 S     40 S   90 S     41 S   91 S     141 S   92 S		1		П	1			1				1		$\Box$	$\top$			$\Box$		_								
30 N 80   31 N 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92		1		П	$\top$	29		1			Г	$\top$	$\neg$			79		П	П			i	T					
31 N   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92		T						1			П	T	$\neg \vdash$	П	1			П	П									
32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142		Т		Г	Т	31						1	7		T			П	П		T	T		$\top$				
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142		Τ		П	Ţ			i I				Τ			1			П	П				1	1	Т			
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92						33			$\Box$			Τ	$\top$			83			П	Г		Π	Π	T	Τ		33	
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92						34									T	84						Π	Г	1	T	T		
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92																85										Γ		
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92																												
39 89   40 90   41 91   42 92															$oxed{\Box}$													
40		$\Box$										L												$oxed{\Box}$		$L^{T}$		
41 91 141 142 142 142 142 142 142 142 142 14		$\Box$				39																						
42 92 142		$\perp$	Ĺ	匚	L					$\Box \Box$														oxdot	$\perp$			
				匚						$\Box$				Ш														
				$oxed{oxed}$										$\Box$				Ш					<u> </u>			L		
43 93 143	$\perp \perp \perp$	1	L	匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			1 L	$\Box$	Ш	匚			Ш				$\sqcup$	Ш						$\perp$			
44 94 144 144	$\perp$	1	L	$oxed{\Box}$	$\perp$			l L		Ш		1		$\sqcup$				Ш						L		$oxed{oxed}$		
45 95 145		$\perp$	L	L	$\perp$			↓ L			<u> </u>	1		$\sqcup$				Ш	Ш	_	_	<u> </u>	_	1	1	1_		L
46 96 146	$\bot$	$\perp$		_	$\perp$			1 L	$\perp$	$\sqcup$		1_					<u> </u>	Ш	_	_		1_	_	$\downarrow$	$\perp$	1		<u></u>
47 97 147	$\bot$	1_	L	1	1_			1		$\sqcup$	1_	1_		Ш			<u> </u>		$oxed{oxed}$		$\vdash$	1	$\perp$	$\downarrow$	1_	↓_		
48 98 148	$\bot\bot$	$\perp$	$oxed{\Box}$	$\vdash$	1			Į L	$\perp$	$\sqcup$	1	$\perp$		$\sqcup$			<u></u>	Щ	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	↓_	1_	$\bot$	_	$\perp$		<u></u>
49 99 149	$\bot \bot$	$\perp$	L	_		49		1 L		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$					<u></u>	$\sqcup$	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	1_	_	1_	1_	1	49	
50 100 150			<u>L</u> .	<u>L</u>	<u>l</u> .	50		JL	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш.	_				<u> </u>	100		Ш			<u></u>		1_		1_		50	